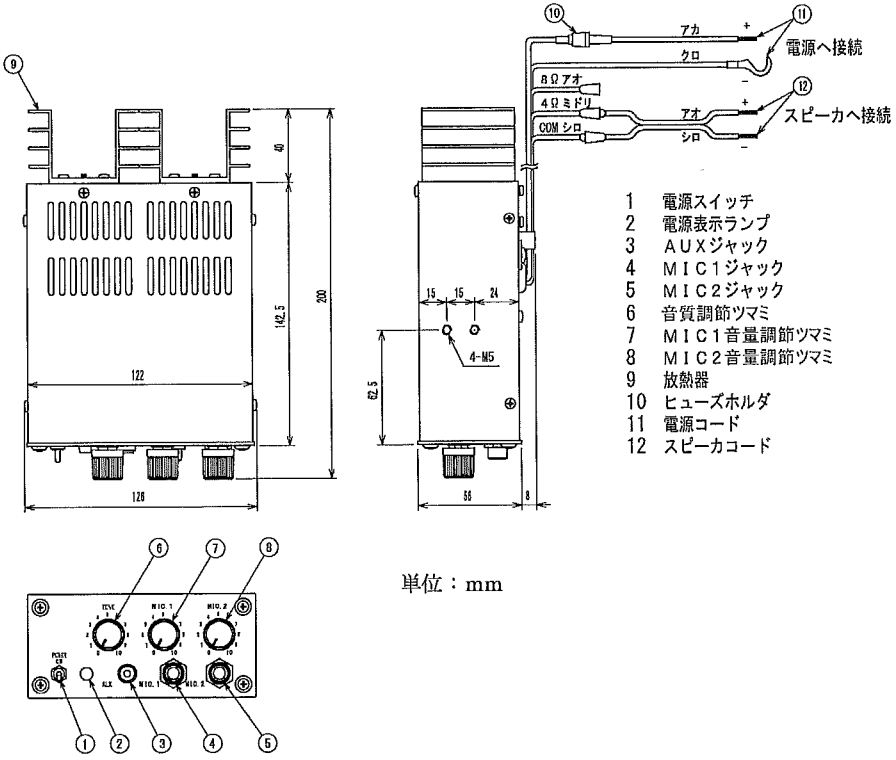
取扱説明書

車載用ＰＡアンプ

YA-2041／YA-4041

このたびはノボルの車載用ＰＡアンプＹＡ－２０４１／ＹＡ－４０４１をお買上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
お読みになったあとは、必ず保管してください。（保証書付）

◆ 外観及び各部の名称



1 電源スイッチ
2 電源表示ランプ
3 ＡＵＸジャック
4 ＭＩＣ１ジャック
5 ＭＩＣ２ジャック
6 音質調節ツマミ
7 ＭＩＣ１音量調節ツマミ
8 ＭＩＣ２音量調節ツマミ
9 放熱器
10 ヒューズホルダ
11 電源コード
12 スピーカコード

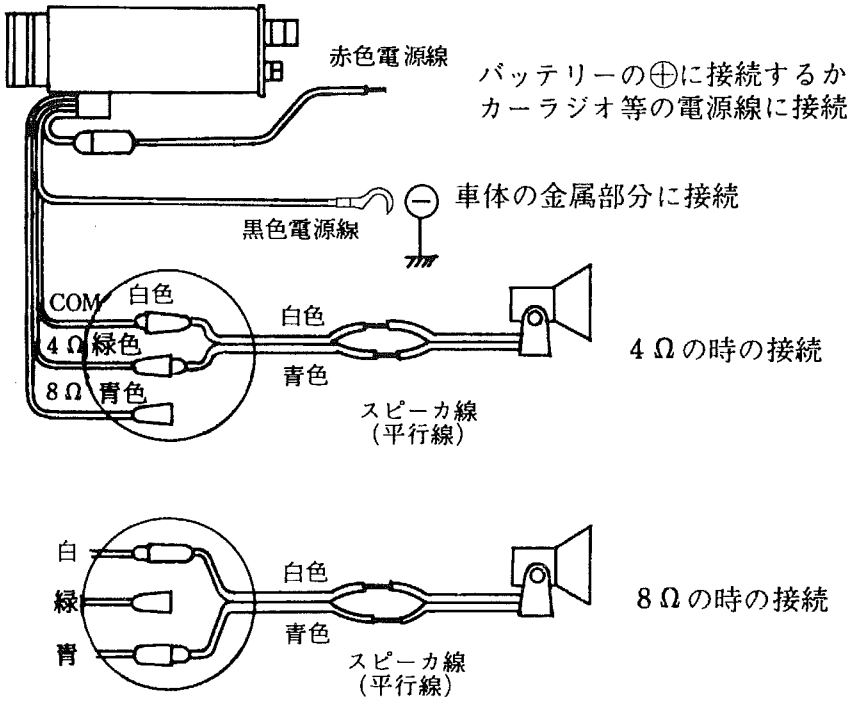
単位：mm

■目　次

外観及び各部の名称 ……1
接続方法 ……2
ご使用方法 ……3
主な仕様 ……3
構成 ……3
品質保証書 ……4

◆ 接続方法

電源及びスピーカは図に従って配線してください。



- ⊕ アースの車には使用できません。
- 電源線の接続は、⊕ 、⊖ をまちがえないようにしてください。
- インピーダンスの切替（4Ω ↔ 8Ω）は図のようにスピーカ線の緑色、青色のコードのコネクタを差し替えてください。
- スピーカ線をショートした状態で動作させますと故障することがあります。
  電源スイッチを入れる前にスピーカ線が正しく接続されていることを確かめてください。
- アンプとスピーカのインピーダンスに不整合があると、十分な出力が出なかったり、また、故障の原因にもなります。アンプとスピーカのインピーダンスは必ず合わせてください。

◆ ご使用方法

1. 電源スイッチ①を上側（ＯＮ側）に倒してください。
   電源が入り、電源表示ランプ②が点灯します。
2. マイク１ジャック④にマイクロホンのプラグを挿入してください。
3. マイク１音量調節ツマミ⑦で適当な音量に調節してください。
4. マイク２をご使用の場合はマイク２ジャック⑤にマイクロホンのプラグを接続して、マイク２音量調節ツマミ⑧で調節します。マイクロホンは２本まで同時に使用できます。
5. カセットプレーヤ、ラジオ等を拡声したい場合はＡＵＸジャック③にカセットプレーヤ等のイヤホン端子、またはＬＩＮＥ　ＯＵＴ端子を接続します。この場合の音量の調節はテープレコーダ等の音量調節ツマミで行ってください。
6. 音質調節ツマミ⑥で適当な音質に調節してお使いください。

◆ 主な仕様

	YA−2041	YA−4041
電源電圧	DC10～16V	DC20～32V
消費電流	6.2A	3A
定格出力	40W	
歪率	5%以下（定格出力時）	
負荷インピーダンス	4Ω、8Ω（コネクタ切替）	
周波数特性	200Hz～8kHz　偏差 3dB （定格の−10dB 出力時）	
入力回路	MIC.1、MIC.2　3．5mV　600Ω AUX　775mV　10kΩ	
音質調節	10kHz において　−10dB 以上	
信号対雑音比	50dB 以上	
使用温度範囲	−10℃～+50℃	
外形寸法	幅 126×高さ 64×奥行 200[mm]	
質量	約 1.4kg（本体のみ）	

◆ 構成

本体×1 台、付属マイクロホン×1 個、取付金具×1set
アップヘッドボルト（M5×8 アンプ取付用）×5 本
アップヘッドボルト（M5×15 車体取付用）×3 本
ヒラワッシャ×5 個、ナット（M5）×3 個
予備ヒューズ（YA-2041：7A、YA-4041：5A）×1 本